H B TS AM . W. 1 run 146 Bruni 116 1134Mtp1 Vass4R15s111-115 Collection Vassal-Montpellier Brum # 116 4 A 58

rdanimilianimulianimulianimuli

Désignation: Brush: 104

Clos Planche 4 Côté 4 Nº 58

Vigueur: 4

Charge:

Date de mâturité: 1-10-56

1=1

6=0

3=0

4-0

5-0

Fr=0

Désignation: Bruni 104

Clos Planche 4 C8té A No 58

Vigueur 3

Charge:

Date de mâturité: 14-9-57

Pr: 0

3-0
4-0
5-0

Désignation: Bruni 104

Clos Planche 4 Côté H N° 58

Vigueur: 4

Charge:

S. 1 13

2 3

3 2

4 0

Soll 75 2

Designation & Bruni 104

Cice Planche 4 coté A No 58

Viguer : 3

Daie de maiurité :

Charge :

E. ! 11 Vandange le 12 9.60

2 14 9

51

Anné n°	Année 1956 Bruni 104 n°												
1 1 1	! Nombre total	18	1.2.1	23. D	27.	8 s	.31.	13 .	1	1 1 1 1			
1 2	.10.	. o.	0	0.	1.	2.	.3.	5.		-1 -1 -1 -1 -1			
1 p									1	1 1 1			
1 7			! • • • ! !	•	•	•		! ! · ·	i i	1 1 1			
	I	T		29	.3.56	(+	31	D					

Année 1957 No														
	! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !	6.3	! 9-3	[D A !	T !	E S	!			<u> </u>		!	1
will-long	16	.0.	4 .		!	. 1	a 4	1 1		۵	1 0 1	ė.	1	
1 4	,5,		4.		1 . 1 . !	. !	• •	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	0	•	1	0		. !
1	I = D & q-3.57													1

	Année	• • • • • • • •	Plan	che	Brun 4 1 5	u 104	té	• • • • • • • • •					
===0	Nombre	D A T E S											
	! Total	6-3	1 10.3	1 43-3	!			!					
	1 . 8.	.0.	1.3.	1.3.	!			! !	!				
2	1 .10.	1.	! . 2.	1.3.	!			! !	1				
3	1 .6.	1,1.	1 . 4.	1 .6.	!			! !	!				
1	1.季子	! . Q	1.3.	1.5.	!			1 !	!				
5	1 .8.	1 . 2.	1.6.	1 .7.	1				1				

rhajanhatadaanshataal Juntandandalahan

AMNEE 1988

NOM 116 Bruni

EMPLACEMENT THE GAG - 4 RISA.MI.MS

Spuche	Nbre yeux		rrement mi/déb		Ferti- lité		raison mi/f	fin	Vé début	raison mi/v		Maturité
2	13TL	10.3 10.3 10.3 1.3	21,3	0 3 1 0 4	1	31,5	-3.6	6.6	21.7	25.7	28.7	22.8
		Pourri	21.3	0	Port :	Couche	Vi.	gueur	: 3	+1		+1

idantanlaatauluntaalaatuul

Désignation :

Bruni 196

VASSAL

Planche 4 Côté A Nº 58 Souche 123 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui 4 - moyen - globuleux 6.

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux Dduveteux 8 - cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 3 - à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 🕏 - en gouttière 🚱 - autres 9.

39 - glabres 4 - séteuses 2 - Veloutées 6 - aranéeuses 2 - duyeteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

J'oraneout

12-5-56 Rougins

rdantaalsatsadantisidantaad

Désignation : Brumi to 116

VASSAL Planche IV Côté A Nº 58 Souche 12345

(A) BOURGEONNEMENT

Jantanhadi

Colonne

- 31 épanoui 4 moyen 5 globuleux 6.
- 32 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 🕡 duveteux 8 cotonneux 9 .
- 30 blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré
 carminé 3 cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

12 en 31 - étalées Ø - en gouttière 8 - autres 9.

- 39 glabres 4 séteuses 5 veloutées 6 aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.
- 29 blanches 0 fauves ou rousses 1 carminées 2 à liseré carminé 3 cuivrées 4 jaunes 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzées 7 vertes 8 autres 9 . Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Deloume

dantanlısatındınınısılasıtınd

Nº ordre

Brusi 116

Désignation :

VASSAL Planche 4 côté # Nº 58 souche 123 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 27 sur nervures 77 sur limbe 8 sur nervures et sur limbe 9.
- 27 à limbe plan en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmenté 5.
- 28 à lobes: plan 1 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmenté 5.
- 29 blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré carminé 3 cuivré 4 Jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.
- 30 à pétiole glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 totalement 1 sillon 2 partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 à contour uni 7 anguleux 8 côtelé (9)
- 32 glabre 2 à épines ou analogues 3 à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 entièrement 1 partiellement 2.

(I) FLEUR

- 35 bouton floral: gros 1 moyen 2 petit 3.
- 35 morphologiquement: mâle 7 hermaphrodite 8 femelle 9.

23-6-56 Rosepins

rdantan kadaadan basha bataa) Juntanhauti

No ordre Bruni tot 116 Désignation : VASSAL Planche & côté A Nº 58 souche 123 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 27 sur nervures 7 sur limbe 8.
- 27 à limbe plan 1 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 6 tourmenté 5.
- 28 à lobes: plan 1 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmenté 5.
- 29 blanc 0 fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré carminé 3 cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.
- 30 à pétiole glabre 4 séteux 5 velouté 6 ara-néeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 31 totalement 1 sillon 2.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 à contour uni 7 anguleux 8 côtelé (9).
- 32 glabre 2 à épines ou analogues 3 à poils mas-sifs 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 -duveteux 8 cotonneux 9.
- 33 entièrement 1 partiellement 2:
- 34 vert 1 coloré d'un seul côté 2 à raies colo-rées 3 à noeuds colorés 4 coloré 5 autre 6. 34 entièrement 7 partiellement 8 d'un côté vert.
- (I) FLEUR
- 35 bouton floral: gros 1 moyen 2 petit 3.
- 35 morphologiquement: mâle 7 hermaphrodite (8) femel-Trul 26-5-54 10 9 .

rdradinalinativalaminischimitaal

F

Nº ordre

Jiminibuti

Désignation: Bruni 116

VASSAL Planche 4 côté A Nº 58 souche 12345

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

36 - mérithalle: dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3 .

ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 9.

37 - noeuds: dos coloré 1 - à raies 2 - vert 3.

ventre coloré 7 - à raies 8 - vert 6.

38 - vrille: verte 1 - jaune 2 - rouge clair 3 -

rouge foncé 4.

38 - bourgeon: coloré 7 - vert 8

(I) FLEUR

39 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-

le 9 .

Truel 11-6-54

dantadantadantad

Nº ordre

Désignation

Bruni 116

VASSAL planche 4 côté # N° 58 souche 1 23 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3 .

- Face supérieure: <u>limbe et nervures</u>: glabre 4 - séteux 5 velouté 6 - aranéeux 7 - duyeteux 8 - cotonneux 9.

- Face inférieure: nervures: glabre séteux 5 - velouté 6 arangeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

aranéeux 7 - diveteux 8 - cotonneux 9 .

- Limbe: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

- Lobes: plan 0 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

- Surface: unie - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6 .

- Nervures: face supérieure: verte O- point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

face inférieure: verte ①- partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4 .

- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 8.

- glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 9 .

- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 totalement 8.

- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3) .

- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3) .

handier 19-7-55

rlantudosetsulantsulastuul

No ordre

Désignation

planche 4 côté # Nº 58 souche 1 2 3 4 5 VASSAL

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 moyenne 2 grande (3)
- Face supérieure : <u>limbe et nervures</u> : glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9. limbe: glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 -

 - aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 en gouttière 2 involuté révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan en gouttière 2 involuté 3. révoluté tourmenté 5.
- Surface: unie 1 ondulée 2 finement bullée 3 grossièrement bullée 4 gaufrée 5 plissée au point pétiolaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
 - face inférieure : verte 1 partiellement rouge 3 entièrement rouge 4,
- Couleur: vert jaune 1 vert franc 2 vert foncé 3 · vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 moyen 2 court 3.
- glabre 4 séteux 5 velouté 6 sillon 7 partiellement 8 totalement 8.
- aranéeux 4 duveteux 5 cotonneux 6 partiellement 7 totalement 8.
- coloré 1 partiellement coloré 2 autre 3.
- angle péticle/limbe : inférieur à 90° (1) égal à 90° (2) supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) égal à 90° (2) supérieur à 90° (3).

- 9 ADUI 1956

Sans Jable Nº 58 souche 1 3 3 4 5

GRAPPE PRoto - Grosse 1 - Moyenne 2 - Petite 3. 24 - Lâche 4 - Moyenne 6 - Compacte 6. 2 | - à pédoncule non visible (visible 8 - long 9. 25 - à pédoncule herbacé 🕒 mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3. 25 - axe de la rafle coloré 4 - non coloré 5 BAIE Photo - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8. - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5. - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9. - Coloration régulière () - irrégulière 2. Forme: discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9. - à ombilic persistant 📆 - non persistant 2. côtelée 5. 29 - région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 🕜 2 9 - à jus incolore 9 - coloré 2. 🔰 - à peau fine 3 - moyenne 🜓 - épaisse 5. 😚 - à pulpe charnue 6 - juteuse 🕦 molle 8. - à saveur neutre o- fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - 4 foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7. - à pédicelle long 1 - moyen 2 - court 3 - à pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6. - à bourrelet de couleur verte 😈 - rouge 8 - irrégulière 9. 2 - à bourrelet : évident 1 - peu apparent (2) - à pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6. 🔾 – à pinceau : coloré 8 – non coloré 👀 5 - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2)

> 16 ADUT 1955 Bur Broch 13-9.56

Jumminut

identini kutadantisidini ad

Nº d'ordre

Désignation

Brusi 116.

planche h côté A

29 - à section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 -

Bruni 104 4 A 58

Sarment de vigne

Jambadiadi

```
: long (1), moyen (2), court (3).
             : grêle (1), fort (2).
             : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce
             : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant
                   en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),
                   autre (4).
            : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
Surface
             : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
            : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils mas-
sifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7),
duveteux (8), cotonneux (9).
            : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité: blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
            : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Noeuds
Mérithalle de longueur moyenne 5. - 10 cms.
            : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
            : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
            : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), bei-
ge (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun
rouge (6), violacé (7), autre (8).
            : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
Yeux
            : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
                      : saillant (1), effacé (2)
                      : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascen-
                             dant (4).
```

Rosepusa

V

```
Nº d'ordre: . . 11.3400 . . Désignation: . . Brun. 116. . .
Emplacement: . . . . . . Vas. 4 A 58. . . Vign. . . .
10 - L<sub>2</sub>/L · · · · · · · · · 1 - ②
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . 0 - 1 - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) . . . (1) - (2) - 3 - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8
17 - Dents: Méd./B. . . . 1 - 2 - 3
18 - Angle lob. term. . . . 1 - (2) - (3)
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 -2 - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. . . 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
           Direction : (1-2-3)
```

Forme : 4 - 5

Médiane/Base: 6 - 7 - 8

Jaamalaati